仕	樣							
					室内機	室外機	室内機	室外機
形				名	RAS-2510MXD	RAC-2510MXD	RAS-2810MXD	RAC-2810MXD
			源	(V)		単相	100	
格	周	波	数	(Hz)		50 · 6	60共用	
.房		能	カ	(kW)	2	.5	2	.8
間冷	房	能	力	(kW)	1	.3	1	.5
面積の目	安	鉄筋ア	パート声	前き洋室	.1	7	1	9
(m²)		木造	南向	き和室	1	1	1	3
房 標	淖	能	カ	(kW)	3	.6	4	.0
間暖房	標	準育	能 力	(kW)	1	.7	1	.9
面積の目	安	鉄筋ア	パート声	前き洋室	1	6	1	8
(m²)		木造	南向	き和室	1	3	1	5
転 電	流	冷		房	4	.3		
(A)		暖		房	6	.6		
		冷		房				
費電	カ	ф	間	冷 房	0.1	75		
(kW)		暖	房	標準	0.6	550		
		中間	暖身	ቔ標準	0.2	25	0.2	
転	音	冷		房	41	43	42 -	43
(dB)		暖		房	43	43	44	44
形寸	法(mm)(高	さX機	X奥行)	298×815×213	600×792×299	298×815×213	
品		質	暈	(kg)	9.0	40	9.0	40
	形格房介(房間面(転(費(K 転dB)寸	形 格 房 面 (房 暖 の) 標 房 で (転 (A) 電) は (形 で は B) は (形	形	形 名	RAS-2510MXD A RAS-2510MXD A RAS-2510MXD A RAS-2510MXD A RAS-2510MXD A A A A A A A A A	密内機 室外機 RAS-2510MXD RAC-2510MXD ARC-2510MXD RAC-2510MXD ARC-2510MXD ARC-2510MXD	空内機 空外機 室内機 空内機 RAS-2510MXD RAS-2810MXD RAS-2810MXD RAS-2810MXD PRAS-2510MXD PRAS-2810MXD PRAS-2510MXD PRAS-2810MXD PRAS-2510MXD PRAS-2510MXD PRAS-2810MXD PRAS-2510MXD RAS-2810MXD PRAS-2510MXD PRAS-2510MXD

- ●この仕様表は、JIS(日本工業規格)にもとづいた数値です。
- ●運転停止中の消費電力は、RAS-2810MXDで0.8W、RAS-2510MXDは7Wです。 (電源スイッチまたはプレーカーOFF時はOW)

愛情点検

● 長年ご使用のエアコンの点検をぜひ!



このようなことはありませんか

- ●コゲ臭いにおいがする。電源コード、 プラグが異常に熱い。
- ●運転音が異常に高くなる。
- ●室内機から水漏れがする。
- ●漏電しゃ断器がひんぱんに落ちる。
- ●その他の異常や故障がある。

電源スイッチを「切」にし、コンセントか ら電源プラグを抜いて(またはプレー カーを"OFF"にして)必ず販売店に点

検・修理をご相談ください。 費用など詳しいことは、販売店にご 相談ください。

お客様メモ

購入年月日·購入 店名を記入して おいてください。 サービスを依頼 されるときに便 利です。



お買い上げ日	年	月 日	形名		
購 入 店 名	;	電	話	()

做 株式会社 日立製作所

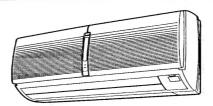
〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話 (03)3502-2111-

RAS-2510MXD RAS-2810MXD

日立ルームエアコン

RAS-2510MXD形 RAS-2810MXD形

室内機RAS-2510MXD形/室外機RAC-2510MXD形 室内機RAS-2810MXD形/室外機RAC-2810MXD形







カラッと除湿タイプ 〈セパレート壁掛形〉



HITACHI



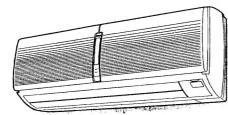


н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-н-
はじめに2
はじめに
安全上のご注意3~5
● 据え付け上の注意事項
●移設・修理時の注意事項
●使用上の注意事項
各部の名称と働き■ 室内機/室外機 6 2
各部の名称と働き2 リモコン8
リモコンの準備をしてください 🛛 🔟
Wキャッチ空清フィルターの取り付けをしてください … Ⅲ
●自動運転をするには
● 手動運転(冷房・暖房・カラッと除湿・涼快)をするには …12 12
●パワフル運転をするには
●PAM気流運転をするには ····································
●カビ見張り運転をするには
●エアコン乾燥運転をするには 15
●室内の温度・湿度、室外の温度を表示するには …個
●風向の調節をするには
● タイマー予約運転(1回/毎日)をするには…IB ID
●おやすみタイマー運転をするには ············四
●室内機表示部の明るさを調節するには四
● リモコンのロックを設定するには 2
上手な使い方
お手入れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
運転のしくみ 図 図
無転のしくみ
A J COUNCILLE LEVICE
故障かな?と思ったら 図
保証とアフターサービス四
据え付けについて
定期点検
お客様で相談窓口

はじめに

このルームエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものです。 食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないで ください。また、能力以上の負荷で使用しないでください。







電気の力を99.5%まで引き出すPAM制御が、 ターボPAMでさらに省エネ&ハイパワーに。



欲しい空気が 見える、作れる!

リモコンの「おしえて」ボタンを 押せば、現在の室温・湿度 外気温を画面表示。

「PAM暖房」

寒い冬でも、足もとまですばやく 暖まります。



「クリーン全體パネル」

上面·前面一体形のクリーン全開 パネルが左右に開き、日頃のお手 入れの際の開閉も 楽に行えます。



PAM気迹

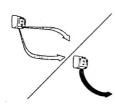
健康空調を行います。

夏にワンタッチで温度高め、

湿度低めの冷やしすぎない

お好みで風を吹分け、集中させる ことができます。

(本文中では「涼快」と記載しています。)



「カラッと除湿」

湿度をしっかり下げるカラッと除湿。 標準・ランドリー・けつろモードが 選べます。



安全上<u>のご</u>注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ●ここに示した注意事項は、いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は、次のようになっています。

誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く

可能性が大きいもの。

誤った取り扱いをした時に、状況によっては重大な結果に結び付く

可能性が大きいもの。

■ 図記号の示す意味は、次のとおりです。



必ずアース線を接続してください。



禁止を表わします。



電気プラグを必ずコンセントから抜いて ください。



必ず守っていただく行為を表わします。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してください。

砂造は絶対に行わないでください。





据え付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼してください。

ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災などの原因になります。

アースを行ってください。

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線などに接続しないでください。 アースが不完全な場合は、感電の原因になります。



注意

設置場所によっては、漏電しゃ断器の取り付けが必要です。 **漏電しゃ断器が取り付けられていないと、感電の原因になることがあります。**

●可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは、設置しないでください。 万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、発火の原因になることがあります。



- ●排水ホースは、確実に排水できるように配管してください。
- 不確実な場合は室内に浸水し、家財などを濡らす原因になることがあります。
- 電源は、100Vにしてください。 100V以外の電源を使うと、電気部品が過熱したり、発火の原因になること があります。



<u>… 安全上のご注意(つづき)</u>

で使用の前に

● 異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して電源プラグを抜き(またはブレーカーを "OFF"にして)お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。 異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。



修理は、お買い上げの販売店または、修理窓口にご相談ください。 ご自分で修理をされ不備があると、感電や火災などの原因になります。

●エアコンを移動・再設置する場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。 ご自分で移動・再設置され、不備があると、感電や火災などの原因になります。

長時間冷風を身体に直接当てたり、冷やし過ぎないようにしてください。 体調悪化や健康障害の原因になります。



電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、ガタつきやホコリが たまらないように刃の根元まで確実に差し込んでください。 ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災 などの原因になります。



●電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具 とのタコ足配線やステップルなどでの固定を行わないでください。 また、つっぱらないようにゆとりを持たせて配線してください。 感電や発熱・火災などの原因になります。



●雷源コードは、束ねたり、引っ張ったり、物を載せたり、加熱したり、 加工したり、物と物の間にはさんだりしないでください。 電源コードが破損する原因になります。 傷んだまま使用すると、感電や火災などの原因になります。



●室内・室外機の吹出口や吸込口をふさいだり、指や棒などを入れないで ください。

内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になります。 また、性能が低下します。



電源プラグの抜き差しにより、エアコンの運転や停止をしないでください。 感電や火災などの原因になります。



安全器のヒューズの代わりに、針金や銅線などを使わないでください。 故障や火災などの原因になります。



●落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、電源プラグを抜いて (またはブレーカーを"OFF"にして)ください。 落雷の程度によっては、故障の原因になります。



●このエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものですので、食品・ 動植物・精密機器・美術品・医療品等の保存など特殊用途には使用しないでください。 エアコン自体ならびにこれらの品物の品質低下の原因になることがあります。



●ぬれた手で、スイッチを操作しないでください。 感雷の原因になることがあります。



燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気してください。 換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。



エアコンの風が直接あたる所に、燃焼器具を置かないでください。 燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かないでください。 コートの内部が断線して、発熱や発火などの原因になることがあります。



長期間の使用で、傷んだままの据付台などで使用しないでください。 室外機の落下につながり、けがなどの原因になることがあります。



●エアコンを水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器をのせたりしないでください。 漏電によって、感電の原因になることがあります。



動植物に直接風があたる場所には設置しないでください。 動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。



● 掃除をするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜いて (またはブレーカーを"OFF"にして)ください。



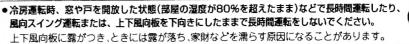
内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になることがあります。



長期間使わない場合は、安全のため電源ブラグをコンセントから抜いてください。 ホコリがたまって発熱や発火などの原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、物を載せたりしないでください。 落下や転倒などにより、けがの原因になることがあります。





●能力以上の負荷(冷房・暖房能力以上の広い部屋や多勢の人が居るなど)で使用しないでください。 設定温度に達しないことや、露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。



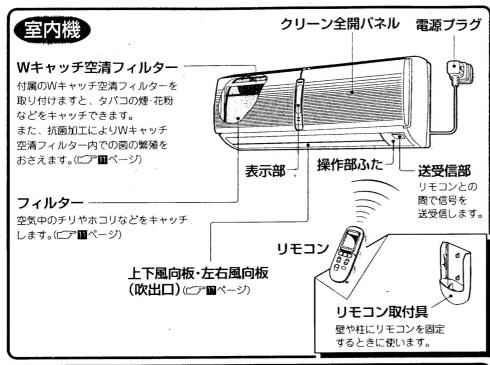
室内機の洗浄には専門技術が必要ですので、お買い求めの販売店にご相談ください。 熱交換器の洗浄には指定された洗浄剤をお使いください。 (お買い求めの販売店にて、このルームエアコンに合った洗浄剤をお求めになれます。) 指定以外の市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに 至ることがあり、水たれや感電の原因にもなることがあります。

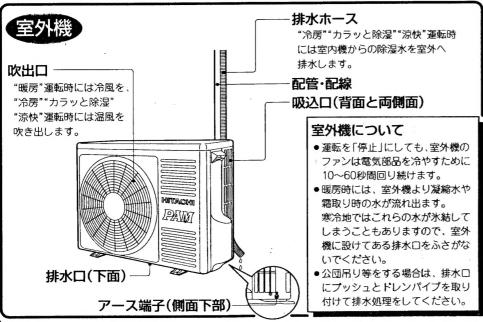




ご使用の前に

各部の名称と働き口





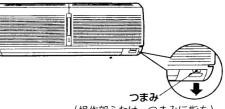
室内機操作部

■ 室内機操作部ふたを開けた状態です。

応急運転スイッチ

電源スイッチ

(待機電力カットスイッチ)



(操作部ふたは、つまみに指を かけて下の方向に開きます。

⚠注意

長期間使わないときは、電源スイッチを「切」にしてください。なお、室外機から電源を取っている場合は、必ずフレーカーを切ってください。

☆電源が入っていると運転していなくても、制御回路内で微少ですが、電気を消費します。 電源スイッチ(室外機より電源を取っている場合はブレーカー)を切ることで、節電効果があります。

☆電池切れなどで、リモコンが使えないとき、応急運転スイッチを押すと、応急運転を行います。

●応急運転は、前回の運転内容で運転します。(但し、電源を入れた直後は自動運転を行います。)

運転モニターランプ

運転の種類により、点灯する色が変わります。

- ●冷房運転時:青色
- ●暖房運転時:赤色(予熱・霜取り中は点滅)
- カラッと除湿・カビ見張り運転時:緑色
- 京快・空気清浄運転時:水色
- ●エアコン乾燥運転時:紫色

(室温と「設定温度」との差が大きい時や「パワフル」」 運転時には通常運転時より明るく、「おやすみ」運 転時、「ライトダウン」キー操作時には通常運転時 より暗く点灯します。

カビ見張ランプ

カビ見張り設定時に点灯します。

タイマーランプ

タイマー予約時に点灯します。



各部の名称と働き日

で使用の前に

■ 運転内容、タイマー予約内容などを室内機との間で送受信します。

送信マーク

送信したとき、点灯します。

運転/停止ボタン

押すと運転、もう一度押すと停止します。

空清ボタン

空気清浄運転を開始します。 (ピア14ページ)

室温設定ボタン

室温を設定します。押し続けると 早送りになります。(ビア配ページ)

おしえてボタン

現在の室内の温度・湿度、室外の 温度を表示します。(こア16ページ)

リセットスイッチ

電池交換した後や、動作が正常で ないときに押してください。

切タイマーボタン

タ 切タイマーをセットするとき押します。

入タイマーボタン

入りタイマーをセットするとき押します。

予約ボタン

タイマー予約の内容を室内機に 予約します。

取消ボタン

タイマー予約を取消します。

カビ見張ボタン

カビ見張り運転を開始します。 ((ア間ページ)

エアコン乾燥運転ボタン

エアコン乾燥運転を開始します。 (ご) 16ページ)

フィルターボタン

リモコンに(フィルター鞣)が点灯したとき に使います。(ごア23ページ)

パワフルボタン

パワフル運転を開始します。(こア15ページ)

送受信部 *

自動涼快風速 競房 冷房 自動

運転/停止

空清凉快旅

運転/停止/

摩転切換

風速切換

左右围向

勝 上下町

为七見第一詞以 PAM気流

雪で乾燥 (444-) (ハワフル)

(扉を開けた状態)

(10)

(Z)

(10/40)

取消

BLAT

涼快ボタン

涼快運転を開始します。 (グロページ)

カラッと除湿ボタン

カラッと除湿運転を開始します。 (Cア14ページ)

湿度設定ボタン

カラッと除湿・涼快運転時の湿度 を設定します。(ピア16ページ)

おやすみタイマー運転ボタン

おやすみタイマー運転を開始します。 (ピア20ページ)

日付・現在時刻ボタン

カレンダー(月・日)、現在時刻の セットと確認に使います。 (アワページ)

時刻ボタン

カレンダー(月・日)、時刻をセット をするとき、タイマー予約のとき に押します。(ロア 9 18ページ)

運転切換ボタン

運転の種類を選びます。(Cア18ページ)

風速切換ボタン

風速を選びます。(こ) 13ページ)

上下風向ボタン

上下風向板をスイングさせたり、お好 みの角度に変えます。(Cアアページ)

左右風向ボタン

左右風向板をスイングさせたり、お好 みの角度に変えます。(ピアロページ)

PAM気流ボタン

PAM気流運転を行います。 (プロページ)

ライトダウンボタン

室内機運転モニターランプの明る さを調節します。(Cア図ページ)

<u>。リモコンの準備をしてください</u>

乾電池を入れる

●乾電池は単4形を2本お使いください。

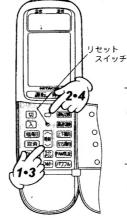


リセットスイッチを押す

扉をあけてカレンダー(月・日)と 現在時刻を合わせる

〈例:3月25日午後7時30分に合わせる場合〉

乾電池を入れ、リセットスイッチを押すと"月日"の点滅表示になります。



隊 ボタンを押して、月日を合わせる

●押し続けると早送りになります。



#25 E

アドレス切換スイッチについて

8

場合に使います。

でください。

A B

スイッチレバ-

アドレス切換

スイッチ

※アドレス切換スイッチは、2台の

エアコンを同じ部屋に据付けた

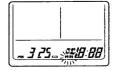
使い方についてはお買い上げの

販売店にお問い合わせください。

/お客様ご自身での操作はしない

2 競物 ボタンを押す

● "月日"の点滅表示が点灯表示に変わり、"時刻"が 点滅表示をはじめます。



🕅 ボタンを押す

●押し続けると早送りになります。

一時刻が進む

✓ ←戻る

~ 3 25 a site 1:30

4 競泳 ボタンを押して、現在時刻を 合わせる

● "時刻"の点滅表示が点灯表示に変わり、10秒後 自動的に消えます。

カレンダー(月・日)と現在時刻の確認のしかた

● **取び** ポタンを押してから、上記 2、4の手順で確認を行い、必要に応じて 1、3で修正を行って ください。

<u>… リモコンの準備をしてください(つづき)</u>



で使用の前に

アンペア(標準・セーブ)切換えがセットできます

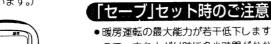
ご家庭のプレーカーが切れてしまうようなときに、「セーブ」にセットしますと、プレーカー切れが防ぎ やすくなります。

セーブが

点灯します。

(お買い上げ時は「標準」にセットされています。)





ので、立ち上がり時に多少時間がかか ります。

また、外気温が低いときは"設定温度" に達しないことがあります。

/「セーブ」セット時は15(A) (RAS-2510MXD形は10(A))制限運転 となります。

もう一度押すと、解除になりにが消灯します。

リモコンを操作するとき

操作は、室内機の送受信部に向けて。 受信できる距離は、正面で約7m。ただし、室内に電子点灯形の 照明器具がある場合は、受信距離が短くなることがあります。



落としたり、水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。 電源を入れた直後の10秒間程度は、リモコン操作をしても信号を受けつけません。

運転/停止



乾電池について

・乾電池の寿命は、普通の使いかたで約 1年です。

/ ただし、乾電池の「使用推奨期限」に近 いものは、乾電池の交換が早くなる場 ∖合があります。

付属の乾電池はモニター用です。

- 液晶表示がうすくなったら乾電池を取 り換えてくたさい。
- ・ 乾電池を交換した後や、動作が正常で ない場合は、必ずリセットスイッチを 押してください。

- ・乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。 乾電池の注意文をよく読み、次の点に特に注意してご使 用ください。
- (1)乾電池の+(プラス)、-(マイナス)の向きは器具の表示 どおりに正しく入れる。
- (2)新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う 電池を混ぜて使わない。
- (3)長期間(1ヵ月以上)使用しないときは、 **乾電池を取り出しておく。**

万一液漏れしたときは、よく拭き取って から、新しい乾電池を入れてください。



■ リモコンは付属の取付具で柱や壁などに取り付けて使うこともできます。

取り付ける場所で、事前に送受信できることを確かめてから取り付けてください。



●斜め上から差し込む。



外すときはリモコンの上部 を持って上方に引く。



リモコンを左右にねじって取り 外さないでください。

裏ぶたが外れる場合があります。

Wキャッチ空清フィルターの取り付けをしてください

■ リモコンで運転を停止してから行ってください。 クリーン全開パネルを開ける

フィルターを取り外す



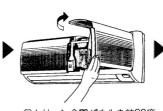
①表示部の下端の 弘 の部分に 手を掛け、手前に引いてクリ ーン全開パネルを開けます。

フィルターを手前に

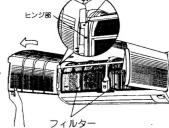
/フィルターは左・右

\の2枚あります。

引き出します。



②クリーン全開パネルを約90度 の位置まで開きます。 /クリーン全開パネルは約90度 人の位置で固定されます。



③右側のクリーン全開パネルと 同様に、左側のクリーン全開 パネルを約90度の位置まで 開きます。

クリーン全開パネル開操作時のご注意

- クリーン全開パネルをむりやり90度 以上開くと、ヒンジ部に負担がかか り、ヒンジト側の爪が外れることが あります。外れた場合には、上図A部 を「パチン」と音がするまで押し込み、 固定してください。
- ◆上記操作を繰り返し行いますと、故 障の原因になることがあります。



Wキャッチ空清フィルターを フィルター枠にセットする

●図のようにWキャッチ空清フィルターをフィルター の取付枠に、はめ込んで取り付けます。 (補強材がある面をフィルター側にします。)



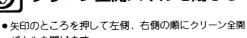
フィルターを取り付ける

●フィルターは働表示のあるほうを手前にして 取り付けてください。 (フィルターは左・右で形状が異なります。)



クリーン全開パネルを閉じる

パネルを閉じます。

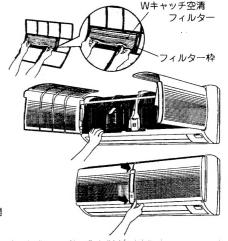


●プリーン全角パネルが、がたついているとパネルが外れ 落下するおそれがあります。

●クリーン全開パネルを、上方へ押し上げての開閉操作は しないでください。クリーン全開パネルが変形し、本体 から外れたり、ビレーガタの原因になることがあります。

フィルターを外したまま運転しないでください。 機械にホコリが入り、故障の原因になります。

フィルターの取り外し・取り付けの際、熱交換器のフィン で手などを切らないように十分ご注意ください。







自動運転をするには

- カレンダー機能・室温・外気温などから、そのときに適した運転の種類(暖房・カラッと 除湿・冷房)と快適温度を決定します。リモコンのカレンダー(月・日)と時刻を合わせて **から、運転を始めてください**。 (運転のしくみは Cア 20ページ)
 - 運転の種類が自動表示になって いるか確認してください。



運転/停止 ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、自動運転を開始します。
- ●エアコンが室内の温度・湿度を検知し、リモコンに表示します。 / リモコンを2秒間室内機の送受信部へ向けておいてください。 √正しく受信しないと現在温度·湿度表示は点滅します。
- ●室内の湿度が高いとき(約70%以上)には、リモコンに(ル注意)が 点灯します。



運転/停止 ボタンを押す

■ お好みに応じて、室温の調節と風速切換えができます。



室温の調節



室温 ボタンを押す

- ●1回押すごとに1℃変化します。
- ●自動設定した室温より1℃高い温度に設定すると
 ↓ と 表示されます。

自動設定した室温より1℃低い温度に設定すると↓ ↓ と 表示されます。

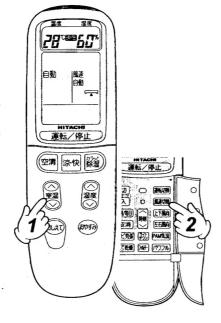
●調節できる範囲は、高めに3℃、低めに3℃までです。



風速の調節

|風速切換| ボタンを押す

● "自動"と"微""静"が選べます。



をするには

点灯します。

2

この部分のいずれかが

運転の種類を選ぶ

暖房・カラッと除湿・涼快・冷房・自動のいずれかを選べます。



風速のセット

自動・強・弱・微・静のいずれかを選べます。



室温のセット







湿度





 \mathscr{G}

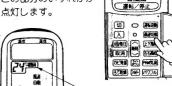
THE PART 35 Mag (A) (1777) この部分のいずれかが

運転/停止

空灣漆快

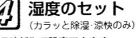
連転/停止

(A) 10.48) (F.5.14) (E.5.14)



4

この部分が点灯します。



5%刻みで設定できます。

■設定湿度範囲

40~60%



運転/停止 ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、運転を開始します。
- エアコンが室内の現在温度・湿度を検知し、リモコンに 表示します。

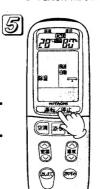
/リモコンを2秒間室内機の送受信部へ向けておいてください。\ (正しく受信しないと現在温度·湿度表示は点滅します。

●室内の湿度が高いとき(約70%以上)には、リモコンに (加注意)が点灯します。



運転/停止 ボタンを押す

次回からは運転/停止ボタンを押すだけで、上記打 ~ ②でセットした同じ運転ができます。





■ 次の条件でお使いください。

暖。房	ガラッと除温	冷房	涼快
●外気温-20℃以上、21℃以下 (-20℃以下のときや、21℃を超えるときは、) 機械保護のため、運転しないことがあります。	● 外気温1℃以上 (外気温1℃以下では運転) しません。	●外気温 22℃以上	● 外気温 25℃以上



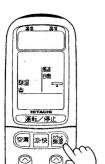
13



カラッと除湿運転をするには

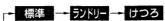
■ 凝溢 ボタンを押すと、3種類の"カラッと除湿"運転が行えます。

(運転のしくみはごア24ページ)



除温がイタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、 カラッと除湿運転を開始します。 押すたびに右のように切換わります。



除湿 💄

(運転のしくみは (ア22ページ)

除湿

- エアコンが室内の現在温度・湿度を検知し、リモコンに表示します。 /リモコンを2秒間室内機の送受信部へ向けておいてください。 ↓正しく受信しないと現在温度·湿度表示は点滅します。
- ●お好みに応じて、室温の微調節(ごプロページ)と湿度の調節 (標準のみ (デ配ページ)、風速切換えができます。
- 室内の湿度が高いとき(約70%以上)には(ル注意)が点灯します。

信制

運転/停止)ボタンを押す

<u>涼快運転をするには</u>

■ 凉快 ボタンを押すと、エアコンが自動的に温度と湿度を設定する **涼快運転を行います。(加湿する機能はありません。)**

凉快ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、涼快運転を開始します。
- ●エアコンが室内の現在温度・湿度を検知し、リモコンに表示します。 /リモコンを2秒間室内機の送受信部へ向けておいてください。 ↓正しく受信しないと現在温度·湿度表示は点滅します。
- お好みに応じて室温と湿度の調節と、風速切換えができます。 設定できる範囲は16℃~32℃、40%~60%です。(ピア™ページ)
- ●室内の湿度が高いとき(約70%以上)には(ル注意)が点灯します。

停门

運転/停止 ボタンを押す

2気清浄運転をするには



279850

HITACHI 運転/停止

空清凉快

■ 空清 ボタンを押すと、空気清浄運転を行います。

空清ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、空気清浄運転を開始します。
- 運転中に(空標)ボタンを押すと、風速を上げて空気清浄能力を増した運転を 行います。(暖房・冷房・カラッと除湿・涼快運転)
- お好みに応じて風速の切換えができます。(強・弱・微・静のいずれかを選べます。)

(PI)

運転/停止

ボタンを押す



運転/停止

(J) () (M)

入。

10/58 (LTBG)

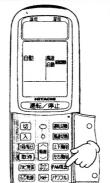
パワフル運転_{をするには}

(運転のしくみは(ア四ページ) 運転中にパワフルボタンを押す ● "ピッ"という受信音がして、パワフル運転を開始します。 バフフル が点灯します。)

◆冷房・暖房運転時は、最大で60分間となります。

• ハフフル が消灯します。

PAM気流連転をするには



■ PAM気流ボタンを押すと、ビーム運転と吹分け運転を行います。

■ 運転中に、パワフルボタンを押すとパワフル(強力)運転を行います。

(運転のしくみはごア四ページ)

運転中に PAM気流 ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、PAM気流運転を開始します。 押すたびに下のように切換わります。

ビーム ―― 吹分け ―― 取消し

●冷房運転時は、約25分間で解除になります。

ビ見張り運転をするには



■ カビ見張り運転を設定すると、室内の湿度を検知して湿度が高くなった とき(約70%以上)に、自動的に除湿運転を行います。 (お出かけのときなどにおすすめします。) (運転のしくみは (二ア 図ページ)

エアコンの運転を停止した状態で ル児頭ボタンを押す

- リモコンに **力ビ見張** が点灯します。
- 室内機表示部の「カビ見張」ランプが点灯します。

取消し もう一度 か児鼠 ボタンを押す

- リモコンの **カビ見張** が消灯します。
- 室内機表示部の「カビ見張」ランプが消灯します。



■ 冷房・カラッと除湿・涼快運転を行った後で、長期間使わないときなどにエアコン乾燥 運転を行うと、室内機の内部を乾燥し、カビの発生を抑えることができます。 (発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。)

(運転のしくみは (ア 図ページ)



エアコンの運転を停止した状態で IST乾燥 ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、エアコン乾燥運転を開始します。 約30分間の運転を行って、自動的に停止します。
- リモコン表示が消えた後も、運転が続くことがありますが、自動的に停止

取消し

もう一度国際ボタンを押す

または、「運転/停止」ボタンを押す

室内の温度・湿度、室外の温度を表示するには

■ 室内の温度・湿度、室外の温度(外気温)をリモコンに表示します。 (表示は目安です。実際の室温・湿度、外気温と異なることがあります。)



はながボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、エアコンから情報がリモコンに送信されて きます。2秒間リモコンをエアコンに向けておいてください。

室内の温度・湿度を表示します。(10秒間)

●自動運転時には、運転の種類(暖房・除湿・冷房)も表示します。



室内の温度・湿度を表示中に

はしぇて ボタンを押す

室外の温度(外気温)を表示します。(10秒間)



運転/停止

空清凉快解落

(B)79 (A)

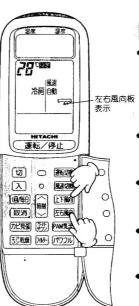
表示が点滅しているときは…

- エアコンからの信号が受信できていません。もう一度エアコン送受信部に リモコンを向けて操作してください。
- ●室内機の電源スイッチが「入」になっていることを確認してください。



風向の調節をするには

■ 上下・左右の風向 --- 必ずリモコンで操作してください。 (手で動かすと、故障の原因になります。)



自動セット

運転の種類に応じた風向に自動的にセットします。 (上下風向板のみ。左右風向板は正面。) 通常、上下・左右の風向操作は特に必要ありません。

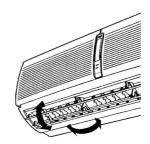
上下お好み風向、左右お好み風向

- ●上下の風向をお好みの角度にしたいときは、「LF風向ボタンで上下風向板を 動かし、お好みの位置になったら、もう一度上下風のポタンを押して止めて ください。
- ◆左右の風向をお好みの角度にしたいときは、左右風向ボタンで左右風向板を 動かし、リモコンの左右風向板表示がお好みの位置になったら、もう一度 左右風向ボタンを押して止めてください。
- ●運転を停止すると吹出口を閉じますが、再び運転するとお好みの位置のまま でセットされます。

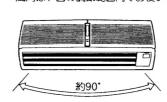
(左右風向板は、運転停止時もお好みの位置のままです。)

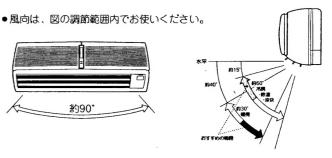
●運転を切換えると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。 (上下風向板のみ。左右風向板はお好みの位置のままです。)

上下風向スイング、左右風向スイング



- 上下風向ボタンを押すと、上下風向板がスイングを繰り返します。
- ▼左右風向ボタンを押すと、左右風向板がスイングを繰り返します。 このとき、リモコンの左右風向板表示と、実際の左右風向板の動作は一致 しません。
- 運転を停止するとスイングは止まり、吹出口を閉じます。 再び運転すると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。 (上下風向板のみ。左右風向板は正面にセットされます。) /風向板が動き出すまで6秒ぐらい時間がかかることがあります。 これはモーターの位置決め動作のためです。







タイマー予約運転(1回/毎日)をするには

予約は、その内の1種類のみです。タイマーセット内容をくり返し使いたいときは、毎日予約ができます。

タイマー予約のしかた

切 タイマーのみ1回予約する場合: 17 ○20 ○3

入タイマーのみ1回予約する場合: **②** 🗘 🗘 🕏

切 タイマー は、セットした時刻に運転を停止させます。

入 タイマー は、セットした時刻に設定室温となるよう運転 を開始します。

●毎日予約をセットしたい場合は、1回予約をセットしたあと、もう一度 *@@ ポタンを押してください。

●毎日予約を取り消すときは、もう一度 ★回動 ボタンを押すと1回予約にもどります。

切 ≥ 入 タイマー予約のしかた 現在時刻を基準にして、セット時刻が早い方から先に作動します。 (必ず日付・現在時刻を確認してください。)(ごア ■ペーシ)

が予約されます。

刻が予約されます。

タイマー予約の取消しかた

(全てのタイマー予約が取り消されます。)

●一度セットした時刻はリモコンが記憶して

いますので、前回と同じ時刻を予約したい

ときは、帰国ポタンを押すだけで同じ時

|3|*⑩・ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、「切りタイマー

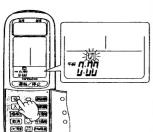
● 図の点滅が点灯に変わり、"予約中"が 表示されます。

取消ボタンを押す

〈例:午後10:30分に運転を停止させ、午前7:00にお好みの室温になるようセットする場合〉

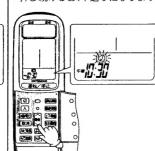
を押す

切が点滅します。



切 タイマーボタン ② 切 時刻をセット

- 時刻は10分単位です。
- ●押し続けると、早送りになります。



●切時刻を変更したい場合 (a) o は、もう一度団にもどって 切りタイマーポタンを押し てください。

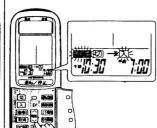
入タイマーボタン

- 区が点滅します。
- ◆ 之表示は、図タイマー、



多 入時刻をセット

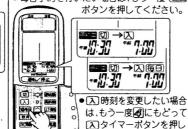
- 時刻は10分単位です。
- ●押し続けると、早送りになります。



● "ピッ"という受信音がして、「ス]タイマー が予約されます。

る *⑩・ボタンを押す

- 【入の点滅が点灯に変わり、"予約中"が 表示されます。
- 毎日予約を行いたい場合は、もう一度



てください。

カラッと除湿運転、涼快運転とタイマー予約運転の組み合わせについて

■ タイマー予約状態に関係なく、深溢)や凉快のボタンを押して運転することができます。

入 タイマーと 蹴 ボタンの組み合わせ

- ●就寝前にカラッと除湿運転(けつろ)を行って、翌朝の「入タイマーをセットして、暖房運転を行うなど の組み合わせタイマーが設定できます。
 - 「★下の表示は、暖房運転の「入」タイマー予約後、午後11:38にカラッと除湿けつろ運転(自動的に 2時間で停止します)を行った場合です。



入タイマーを予約する



[282]ボタンを押す(3回)

入タイマー予約したときの 運転で、入タイマーの時刻に ほぼ設定室温になるよう、運転 を開始しますので、タイマー予 約したときには、設定状態を十 分確認してください。



2時間後の午前1時38分に 運転を停止し、翌朝6時に 暖房運転でほぼ設定温度に なります。



■ 上記に限らず「切」タイマー、「切」入」タイマー予約、それらの毎日予約をしている場合 でもカラッと除湿運転(標準、ランドリー、けつろ)や涼快運転ができます。

切入 タイマーと 🔅 ボタンの組み合わせ

◆冷房運転で(関)(ス) タイマー毎日予約中に | 涼快 ボタンを押して、涼快運転を行う組み合わせ運転が設定 できます。

(★下の表示は、冷房運転の毎日切り入)タイマー予約後、涼快運転を行った場合です。)



切入タイマーを 2



予約する





このときには 涼快連続運転を行います。

このときは、設定しているタイマー を無視して涼快連続運転を行います。 涼快運転を停止すると、設定された タイマー予約が働きます。

おやすみタイマー運転をするには

■ "風速" "設定室温" を就寝時に適した運転を行い、指定した時間になると運転を停止する おやすみ専用の「切」タイマー運転です。



● (動物)ボタンを押すだけで、1、2、3、7時間の中からお好みの時間が選べます。

ががボタンを押す

(あずみ)ボタンを押すたびに次のように変わります。

- 1時間 2時間 3時間 7時間 7時間 3ース コース コース

おやすみタイマー 取消し

- "ピッ"と受信音がして、おやすみ運転を開始します。 リモコンの表示部に、おやすみタイマーの予約時間と、運転停止の時刻が 表示されます。
- ●おやすみタイマーを設定すると、運転モニターランプが通常よりも暗くなります。

取消し

(おりすり) ボタンを押して取消すか、

または、取消ボタンを押す

● おやすみタイマーが切れた後でも、最長4時間、お部屋の温度を見張り、 室温が2℃上昇するともう1時間だけ自動的に運転します。 (冷房・カラッと除湿・涼快運転時) (7時間コースを除く)

おやすみタイマー運転と 入 タイマーの組み合わせ

- (★下の表示は、午後11:38におやすみ2時間コースをセットし、「入」タイマー〔午前6:00〕を予約した場合です。)

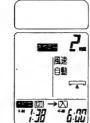
1 入タイマーを予約する



がずがボタンを押す



おやすみタイマー運転の時間は入タイマー時刻前までの範囲で設定できます。



● 2時間後の午前1時38分に 運転を停止し、翌朝6時に ほぼ設定室温になります。

室内機表示部の明るさを調節するには

■ お部屋が暗いときなど、運転モニターランプの明るさが気になるときに、室内機運転 モニターランプが点灯する明るさを暗くします。(おやすみタイマー設定時と同じ)



ライト ボタンを押す

●リモコンに ② が点灯します。

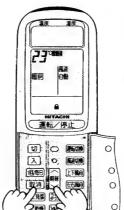
取消し

もう一度を対ボタンを押す

- 説が消灯します。
- ●エアコン乾燥運転中は設定できません。

ロックを設定をするには

■ ロックを設定すると、運転/停止 ボタンと 室温 ボタン・ 想収 ボタン・ おしえて ボタン・ がり ボタン・ おしえて ボタン・ おります。



1

ロックしたい運転、風速をセットする



エアコンの運転を停止した状態で

| ボタンの下部を先に押しながら

取消ボタンを押す

●ロックを設定すると、次の運転からば、設定した運転、風速が固定されます。 お好みに応じて室温、湿度(カラッと除湿、涼快のみ)の調節はできます。

取消し

もう一度 対 ボタンの下部を押しながら

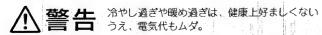
取消ボタンを押す

このようなときに便利です

- お子さまがリモコンをさわってしまい、いつの間にか他の運転に変わっていたのを知らずに運転して しまった…というようなことがないように、ロックすると便利です。
- ●ボタンを押そうとしたら、つい他のボタンにふれてしまって…といった場合にも便利です。

:手な使い方

「適切な室温」が、からだにも家計にもグッド。



●窓のカーテンやプラインドを閉めれば、熱の出入りを抑えて、 電気をより有効に使えます。



ときどき、お部屋の空気を入れ換えてください。





おやすみになるとき、外出するとき、タイマーの 有効利用を。

(タイマーの使いかたは (二ア 18~20ページ)



郷次のものは使わないで!(室外機も同様)

- ●ベンジン、シンナー、みがき粉などは、塗装面やプラスチック部品を 傷めます。
- ●40℃以上のお湯も使わないでください。フィルターが縮んだり、プラ スチック部品が変形することがあります。



Wキャッチ空清フィルターは、使い捨てです。 **1年を目安にお取り換えをお勧めします。**

- ●Wキャッチ空清フィルターは小さなチリまで吸収します。 また、抗菌加工によりWキャッチ空清フィルター内での菌の 繁殖をおさえます。
- ●Wキャッチ空清フィルターの働きで、(通常の運転に空気清浄 と脱臭機能がプラスされ)クリーンで快適な空間をつくります。
- ●取り換え用(別売)は、お買い求めの販売店にご相談ください。



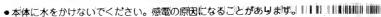
Wキャッチ空清フィルター (SP-VCF)



/AMラジオの電源を入れた状態で、 リモコンを操作したとき、信号音 (ビービー音)が入れば正常です。

お手入れ ①注意 お手入れの前には、リモコン

- クリーン全開パネルは丸洗いOK。清潔にお使いいただけます。
- ●クリーン全開パネルは、取り外して丸洗いできます。やわらかいスポンジのようなもので 洗い、中性洗剤を使った場合はよく水洗いを。
- ◆クリーン全開パネルを外さないでお手入れする場合は、本体・リモコンともに、やわらかい布 で、から拭きしてください。化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- ◆水気をよく拭き取ってください。表示部に水気が残っていると故障の原因になります。



▼アコン内部の清掃をする場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。(Cア圏ページ)

●室内機の熱交換器の洗浄には、指定された洗浄剤(SP-SSP)をお使いください。 熱交換器を洗浄したり掃除機で清掃する際には、熱交換器のフィンで手などにケガを しないように手袋を必ず着用してください。また、指定以外の市販の洗浄剤は絶対に 使用しないでください。

クリーン全開パネルの着脱のしかた・クリーン全開パネルの着脱は必ず両手で行ってください。

外す.



●開いたクリーン全開 パネルを両手で持ち ます。 クリーン全開パネル

を上に持ち上げ、取 り外します。



クリーン全開パネル の軸を室内機ヒンジ 穴に差し込み、取り 付けます。上側の軸 を先に差し込むよう にすると容易にでき ます。

■ リモコンにフィルターサインが点灯したら、フィルターのお掃除を お勧めします。電気代の節約にもなります。



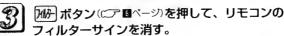
クリーン全開パネルを開け、フィルターを取り出す。

(クリーン全開パネルの開閉のしかたにアロページ)



掃除機でホコリを吸い取る。

- フィルターの汚れがひどく掃除機で取れないときは、中性 洗剤で洗ったあと、よく水洗いをして、陰干ししてください。
- ●Wキャッチ空清フィルターは水洗いができませんので、 水洗いするときは、一度取り外してください。





フィルターを取り付ける。

- ●フィルターは(前)表示のある方を手前にして取り付けてください。
- ●フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り、故障の原因になります。
- 長期間(1ヵ月以上)使わないときは、次の手順でお手入れを。





電源スイッチを"切"にして、電源ブラグを抜く。 主たけ、ブレーカーを切る。 電源ブラグを抜く。 または、ブレーカーを切る。















運転のしくみ

自動運転のしくみ

暖房

- ●室温が約23℃以下のとき、暖房運転を行います。設定温度を約23℃前後とします。
- ◆室温が約22℃~26℃のとき、「カラッと除湿」運転を行います。設定温度は運転開始時の室温とします。「カラッと除湿」の「標準」と同じ運転を行います。

冷房

- ●室温が約27℃以上のとき、冷房運転を行います。設定温度を約27℃前後とします。
- ※運転の種類や設定温度は、カレンダー・室温・外気温によって変わります。
- ※「カラッと除湿」の設定になった場合に、お部屋の湿度があまり高くないときは、運転しないことがありますが、これは故障ではありません。

風速 自動 について

暖房時

- 吹き出す風の温度に応じて自動的に風速が変わります。
- 設定温度になると、ごく弱い風になります。

冷房時

●運転開始時に、室温と設定温度の差が大きいとき、"強風"運転します。

- ●設定温度に近づくと"弱風"に切換わります。
- - 設定室温を室温より低く設定したときは、"弱風"で、高く設定したときは"微風" になります。

カラッと除湿運転のしくみ

●ボタンを押したときの室温をほぼ設定温度とします。 (室温9℃以下は10℃、10℃~23℃は室温+2℃、24℃	
● ジメジメするとき	
 ・洗濯物の乾燥を早めた 「ランドリー・ いとき ・洗濯物の乾燥を早めた ・設定温度は、標準 望と同じです。 ・3時間のタイマーになっています。 	ます。
●冬、窓にできる結露を 抑制したいとき ・ 注意を抑えるため、湿度を下げる運転を最優先しますの ・ 室温は下がります。室温1℃以下になると運転を停止し ・ 2時間のタイマーになっています。	

●在室人数、部屋の条件、室外の温度によっては、設定室温を変えても設定室温に到達しないことや、設定湿度にならないことがあります。

涼快運転のしくみ

設定温度	室外の温度と室内の温度を検知して、24℃ 範囲で設定します。	から28℃の	室温が設定温度に達して★、設定湿度にならない
設定湿度	設定温度が27℃以上の場合は50% 設定温度が26℃の場合は55% 設定温度が25℃以下の場合は60%	定します。	場合は運転を続けることがあります。

●在室人数、部屋の条件、室外の温度によっては、設定室温や設定湿度にならない場合があります。

PAM気流運転のしくみ

ビーA	■風をエアコンのすぐ下で 受けたいとき	●上下風向板を動かして、運転の種類に関係なく吹出口を絞り、 風を足もとまで届けます。
吹分け	●風を直接受けたくないとき	●上下風向板を動かして、冷房・カラッと除湿・涼快・空清運転時 は吹出口の上方向に、暖房時は上下方向に風を吹分けます。

<u></u> 注意

● 冷房、カラッと除湿、涼快運転時には、ビーム運転を連続で長時間運転しないでください。上下・左右風向板に露が付き、ときには露が落ちて家財等を濡らす原因になることがあります。

パワフル運転のしくみ

運転	の種類	このようなときに	運ぐ転じのこしどくこみ
暖	・房	もう少し暖まりがほしいというとき	●設定温度より2℃高めに設定し、強力暖房運転を行います。 ●1時間後、通常運転に戻ります。([何フル]も消灯します。)
カラッ	と除湿	もう少し湿気を取りたい というとき	●湿度約40%を目標に、強力除湿運転を行います。
冷	房	もう少し涼しさがほしいというとき (お風呂あがりなど)	●設定温度より3℃低めに設定し、強力冷房運転を行います。 ●1時間後、通常運転に戻ります。((アマフフル) も消灯します。)
涼	快	もう少し湿気を取って、 涼しさがほしいという とき	●湿度約40%を目標に、強力除湿運転を行います。
ل ا	標準		●スピード除湿運転を行います。
المرام	フ 「ランドリー	もう少し湿気を取る スピードを早めたい というとき	●洗濯物を乾かす働きを高めます。
湿从	とこけいる	CUIDCE	●結露を抑える働きを高めます。

エアコン乾燥運転のしくみ

- ●微弱暖房運転と送風運転を行い、室内機の内部を乾かします。(カビ見張り運転中は設定できません。)
- 運転を複数回行うと、効果はより上がります。

カビ見張り運転のしくみ

● カビ見張り運転を設定したときの最初の運転は連続で4時間行います。その後は湿度に応じて運転・停止 の繰り返しとなります。(エアコン乾燥運転中は設定できません。)

- ●カビ見張り運転の設定は、1回で最長2週間です。
- ●発生したカビを除去する働きはありません。
- ●湿度を下げる運転を最優先しますので、室温は下がります。室温10℃以下になると運転を停止します。



<u> 知っておいていただきたいこと</u>

暖房の能力について

●このルームエアコンは、外気の熱を吸収して室内に運び 込むヒートポンプ暖房を行いますので、外気温が下がる につれて暖房能力は低下します。この場合はPAM及び インバーターの働きで、圧縮機の回転数を上げて能力の 低下を防ぎますが、それでも暖まりの悪いときは、他の 暖房器具との併用をお勧めします。

ストープなど、高温 になるものは、 室内機の下では使わ

ないでください。



■エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。 タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。(ご)10ページ)

冷房・カラッと除湿・涼快の能力について

- ●室内に冷房能力以上の熱源(多くの人が居る・熱器具を使う)がありますと、"設定温度"に到達しない ことがあります。
- ●室内に除湿能力以上の熱源及び湿気の侵入、発生がありますと"設定湿度"に到達しないことがあります。
- ●一部屋にエアコンを2台設置したときなどリモコンの混信を防ぎたいときは、お買い求めの販売店に お問い合わせください。
- ▶ 月日・現在時刻を設定しないと自動運転のニューロ&ファシィ制御が正しく働かず、運転の種類や設 定温度が適切に設定されません。

/ 自動運転のニューロ&ファジィ機能は、室温・外気温・月日・時間の組み合わせから、よりよい ' \運転モードと設定室温を選択するので、月・日・現在時刻は必ず合わせてください。

- ●月日・現在時刻を設定しないとタイマー予約運転(Cア®ページ)やおやすみタイマー運転(Cア圏ペー
- また、カラッと除湿運転(CCア圏ペーシ)は、連続運転となり、タイマー運転ができません。
- ●月日や時刻の設定の途中では、タイマー予約運転・おやすみタイマー運転・カラッと除湿運転・ロック の設定・エアコン乾燥運転ができません。
- ●月日は何れの年でも1年を365日としておりますので、うるう年の2月29日には3月1日と表示されます。 その場合は、月日を2月29日に修正してください。(修正後翌日は自動的に3月1日となります。)
- ●手動運転で運転を開始する前のリモコン操作で、風速・室温・湿度をセットした後、ボタンをはなすと。 約10秒後にそれらの表示が消え、運転の種類だけの表示になります。
- 運転中に運転機 ボタンを押すと、保護回路が働いて約3分間運転しません。
- ●暖房運転時、室内機の運転モニターのランプが点滅し、しばらく風が出ないことがあります。(ごア■ペーシ) ●暖房の風速"強"運転時、風が冷たく感じる場合や部屋が暖かくなった後に静かな運転を行いたい場合 は、風速"自動"でお使いになることをお勧めします。
- ●風速"微""静"運転時は、能力が少し低下します。
- ●カラッと除湿・涼快運転時には、室外ファンが低速運転または停止することがあります。
- ⊪●暖房運転の風速"微""静"では、運転案件によって、風速が変化することがあります。
- 冷房運転で室温が設定室温になり圧縮機が停止すると、室内ファンは風速設定によらず、停止することがあります。
- すでに結露した露を除去する効果はありません。(けつろ運転)
- 洗濯物の量や材質によっては、乾きが遅くなる場合があります。(ランドリー運転)
- 外気温が低いときに、けつろ運転を行うと、室温が下がりますので注意してください。
- 🌘 カラッと除湿(標準、ランドリー、けつろ運転)運転中は、時刻で設定する🕅 ෛタイマー 予約(二ア 🖪 - ページ)はできません。ただし、標準運転は(🗝) ボタンを使って、1,2,3,7時間のおやすみタイマー が設定できます。また、ランドリーは3時間、けつろ運転は2時間の切タイマー時間があらかじめ設定 されていますが、(****)ボタンを押すと、1,2,3,7時間、連続運転のいずれかに変えることができます。
- タイマーを予約しているときに、何効ボタンを押すと、「例入タイマーの時刻とは関係なく、カラッ と除湿運転を開始します。(Cア間ページ)
- (運転/停止) ボタンでカラッと除湿運転を停止した後は、タイマー予約はカラッと除湿運転前の設
- ●除湿しながらお好みの温度・湿度に設定したい場合には、手動運転の「カラッと除湿」をお勧めします。 (ロアロページ)

- 版表 ボタンで運転開始した涼快運転中は、時刻で設定する 団 入タイマー予約(C) 国ペーシ)はでき ません。
- 涼快運転で「切(ス)タイマーを予約したい場合は、手動運転の涼快運転で予約してください。
- 切入タイマーを予約しているときに MR ボタンを押すと、 切入タイマーの時刻とは関係なく、 涼

運転/停止)ボタンで涼快運転を停止した後は、タイマー予約は涼快運転前の設定に戻ります。

- ・涼快運転では、(*****)ボタンを使って1、2、3、7時間のおやすみタイマー運転ができます。
- ●|幸温が"設定温度"より低いときは、湿度が"設定湿度"より高くなっても運転しないことがあります

- ●停止中に「M77ル ボタンを押しても、パワフル運転の設定はできません。
- ●おやすみ運転中には、パワフル運転は設定できません。
- ■運転開始時など現在室温と設定室温の差が大きい時は、(設定室温に近づくようパワフル運転を自動的に 行いますので)ボタンを押しても運転内容と運転モニターランプの明るさは変わらないことがあります。
- ●暖房運転でパワフル運転を実施すると、運転後しばらくして一時的にパワフル運転を中断することが あります。
- にれは霜取り運転(室内機の運転モニターランプが点滅します。)を実施しているためです。 このときに室温が若干下がることがありますが、霜取り運転終了後にパワフル運転を再開します。
- パワフル運転を行うと、運転音が若干高くなる場合があります。

外気温表示中に再度 (あがボタンが押された場合は、現在温度・湿度表示にもどります。

表示される範囲は次の通りです。

室内温度: -10℃~39℃、湿度: 30%~90%、外気温: -30℃~39℃。

実際の温度・湿度がこの範囲を超える場合でも、この範囲内で表示されますが、故障ではありません。

- ●リモコンに表示される温度・湿度・外気温は目安です。また、停止中は空気の流れがないために、実際 の温度・湿度・外気温との差が運転中より大きくなることがあります。
- ●暖房運転中に、室内機の運転モニターランプが点滅して、霜取り運転を行っているときは(Cア) --シ)温度·湿度·外気温の表示が実際の温度·湿度·外気温と大きく異なることがあります。
- ■温度・湿度を検知するために室内・室外ファンが回ることがあります。
- ●外気温は、室外機吸込□部で検知した温度です。

- ●ドイマーキ約したときにリモコンの送信をエアコンが受信しないと、タイマー時間がきても、エアコ ンは動作しません。室内機の受信音と室内機のタイマーランプで、タイマー予約したことを確認して ください。(Cア 2ペーシ)
- ●タイマー予約中にカラッと除湿(標準)や涼快運転を行おうとしたときには、タイマー予約時間は液晶 表示から消えますが、タイマー予約が取り消されたわけではありません。カラッと除湿(標準)や、涼 快運転を停止したときにタイマー予約は再び表示されます。
- 毎日予約を設定して、その後リモコン操作をまったく行わない場合は、1ヵ月で最大約5分程度の誤差 を生じることがありますが、何らかのリモコン操作を行うと、自動的に誤差は修正されます。

- □ックを設定するときには、設定する運転状態を確認してからセットしてください。 運転中は、ロックは受け付けません。
- ●タイマーはロックできません。タイマー予約しているときにロックは受け付けません。



■ サービスを依頼する前に …次のことをお調べください。

送受信しない	①リモコンが電池切れになっていませんか?	9ページ
(リモコンの表示がうすい・表示がでない)	②乾電池の ⊕⊖ が逆になっていませんか?	9ページ
	①電源スイッチまたは、漏電しゃ断器が"切"になっていませんか?	7ページ
*宝木二 ナナノ 	②電源プラグが差し込まれていますか?	
運転しない	③ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか?	_
Ÿ	④停電ではありませんか?(停電後は運転が停止したままとなります。)	
	①フィルターにホコリが詰まっていませんか?	22 ページ
よく冷えない	②"設定室温"のセットは適正になっていますか?	13ページ
	③上下風向板は、運転内容に合った正しい位置になっていますか?	ロページ
よく暖まらない	④室内·室外機の吹出口や吸込口を障害物などでふさいでいませんか?	
	⑤風速が"微""静"になっていませんか?	18ページ

■これは故障ではありません。

「シュルシュル」「シャー」 「ボコボコ」「ブシュ」 という音	運転停止後の1~2分間およびカラッと除湿、涼快運転時は、室内機からこれらの音が出ることがあります。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バサバサ」という音	運転開始時など、室内ファンの回転数が変わるためです。
「カタカタ」という音	電源投入時、電動弁が作動するときの音です。
「ポコポコ」という音	換気扇等により排水ホース内の空気が吸引され、露受皿の除湿水を吹き上げる ときの音です。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。
運転音が変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わるためです。
霧が出る	室内の空気がエアコンの冷気で急速に冷やされて霧になるためです。
室外機から湯気が立つ	霜取り運転で解けた水が蒸発するためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ·化粧品·食品などいろいろなにおいがエアコンに付着し、これが吹き出すためです。
"停止"にしても室外機が動 いている	オートフレッシュ除霜("暖房"を停止するとマイコンが室外機の霜付き状態を チェックし、必要に応じ自動霜取り運転を指令する機能)が働いているためです。
運転モニターランプが点滅 している	予熱運転中に停止→運転したり、冷房から暖房に運転を切り換えたときに、 保護回路または、予熱センサーが働くためです。
設定室温・湿度にならない	在室人数や室内、室外の条件によっては、リモコンの設定室温·湿度と実際の 室温·湿度に若干のズレが生じる場合があります。
外気温−20℃より低いとき、 エアコンの運転開始時に停止する	外気温が-20℃より低い温度でエアコンを運転させた場合、条件によっては 始動時に圧縮機が止まることがありますが、自動的に再運転します。

以上のことをお調べになり、 それでも具合の悪いときや右 のような現象が出たときは、 電源プラグを抜き(またはプ レーカーを"OFF"にして)、 すぐにお買い上げの販売店に ご連絡ください。 アフターサービスについては

図ページをご覧ください。

こんなときは、すぐ販売店へ。

- ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- スイッチの動作が不確実。
- ●誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- 室内機表示部のタイマーランプまたは、カビ見張リランプが点滅している。 /リモコンを室内機に向けて、(を)ボタンを押すとリモコンに数字が表示\ されます。この数字で故障原因がわかりますので、電源プラグを抜く前 \に表示された数字とランプの点滅回数をご確認の上ご連絡ください。
 □



保証とアフターサービス(ペチャンス)

保証について

この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認 いただき、大切に保存してください。

保証期間はお買い上げの日から1年間です。

(ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。)

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。 費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

保有期間について

エアコンの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後9年です。

この期間は通商産業省の指導によるものです。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

フターサービスについて

■ 使用中に異常が生じたときは、直ちに電源プラグ を抜き(またはブレーカーを"OFF"にして)、お買 い上げの販売店に修理を依頼してください。

アフターサービスをお申しつけいただくときは、 右のことをお知らせください。

名···RAS-2510MXD RAS-2810MXD

故障状態…できるだけ詳しく

順…付近の目印も

でお困りの場合は

アフターサービス アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売 店か(厂アるページ)のご相談窓口へお問い合わせください。

転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、 前もって販売店にご相談ください。

ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

再据付工事の お申し込みは

販売店に再据付工事(転居または別の部屋への接続)を依頼する場合は、据付工事の繁 忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避けるようお願いい たします。また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い 求めの販売店にご相談ください。

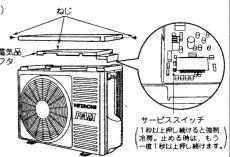
強制冷房運転

(販売店で行う操作です。)

- 室外機のサービススイッチをONさせると強制 冷房になります。故障診断や室外機に冷媒を 電気品 回収するときに使用してください。
- サービススイッチでの作業が終了したら、必ず スイッチを1秒以上押し続けて、強制冷房運転 を止めてください。



5分以上は絶対に運転 しないでください。







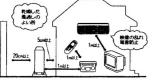
<u> 据え付けについて</u>

- ●据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので、販売店に依頼してください。 (費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。)

 - ●アースは感雷防止のほか静雷気の障害や雑音を防ぐ効果もありますので、設置してください。

●室内機およびリモコンは、テレビやラジオ、ラジ オのアンテナから1m以上離してください。

1m以上あって も受信感度の 弱い場合は、 雑音が小さく なるまで離し てください。



●海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯。 油煙の多い所、電磁波を発生する病院や作業場 粉末や塵埃の多い工場など、周辺環境が特殊な 場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店 とよく相談してください。

- ●除湿水排水ホースから除湿水が出ますので、水は けのよい場所をお選びください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所や、蒸気 油煙などの発生する所で使わないでください。 (引火や爆発のおそれがあります。)
- ルームエアコンは日本工業規格(JIS C9612)に 基づき、一般の家庭でご使用いただくために製造 されたものです。従って特殊な用途(例えば電子 機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の 保存、生物の培養・栽培飼育など)にはご使用に ならないでください。|||||

電源について

●電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路を お使いください。

アースについて

ある方一漏電したときの感電防止のために、アース を行ってください。(アース工事は「電気設備に 関する技術基準」に従って行ってください。) アースをしますと、感電防止のほかに製品に触 れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操 作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果も あります。

次のような場所にアース線を接続しないでください。 ①水道管 ②ガス管…爆発のおそれがあります。

詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

- ③電話線のアースや避雷針…落雷のとき大きな 電流が流れ危険です。
- 漏電しゃ断器について 据付場所によっては、D種接地工事のほかさらに 漏電しゃ断器を設置することが法規で義務づけら れています。

詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

《積雪について》

●室外機の吸込口や吹出口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり 故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。



騒音にもご配慮を

- ●据え付けにあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で、騒音や振動が増大しないような場所を
- 室外機の吹出口からの冷・温風や騒音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- 室外機の吹出口付近に物を置きますと、機能低下や騒音増大のむとになりますので、障害物は置かない。 でください。
- エアコンを使用中に異常な音にお気づきの場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

定期点検/お客様ご相談

■ 半年~1年に一度、定期的に次の点検を行ってください。もし、ご不審な点がありまし たら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

コンセント



●電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていますか?

●電源プラグにホコリの付着や汚れなどがある場合は掃除をしてから電源プラ グを差し込んでください。

アース線

● アースが確実に行われていますか?



荷女 生 アース線が外れたり、途中で切れたりすると、誤動作や感電 **ロ** などの原因になります。



据え付けが不安定になっていませんか?

一 機が倒れたり、落下したりして、けがなどの原因になることがあります。

…エアコンを数シーズン使いますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。



注意 室内機の内部にコミヤホコリかにあって、麻麻のツァットを記しています。 詰まらせ室内機から水たれを発生させることがあります。 室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を



● 通常のお手入れと別に、点検整備をお勧めします。



注意 の割れや排水経路の詰まりに至ることがあり、大ちないことを使用しますと、機能部品

- 室内機の熱交換器の洗浄には、指定された洗浄剤(SP-SSP)をお使いください。熱交換器を洗浄したり掃除機で 清掃する際には、熱交換器のフィンで手などにケガをしないように手袋を必ず着用してください。 また、指定以外の市販の洗浄剤は絶対に使用しないでください。
- 点検整備は、お買い求めの販売店にご相談ください。

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談は **00**0120-3121-68

商品情報やお取り扱いについてのご相談は 0000120-3121-11

*フリーダイヤルされますと、お客様の地域を担当するセンターへおつなぎします。

家電品についてのご意見やご要望は各地区の お客様相談センター へ

担当地域	電話番号	所 在 地	
北海道地区	011-833-5088	札幌市白石区東札幌2条4-1-10	
東北地区	022-232-5088	仙台市宮城野区島町1-1-45	
関東·甲信越地区	03-3834-8588	台東区東上野2-7-5 (日立家電上野ビル)	
中部地区	052-795-5088	名古屋市守山区川宮町55 (日立家電守山ビル)	
関西地区	078-431-5088	神戸市東灘区甲南町1-3-8	
中国地区	082-231-5088	広島市西区観音新町1-フ-1フ	
四国地区	0877-47-1088	坂出市林田町4285-143	
九州·沖縄地区	092-281-5088	福岡市博多区店屋町7-18(博多渡辺ビル)	

●ご相談窓口の名称、所在地等は変更になることがありますのでご了承ください。

-F.12-